

**PENGARUH INTENSITAS *RESEARCH AND DEVELOPMENT* DAN
INTANGIBLE ASSET PADA NILAI PERUSAHAAN DENGAN KINERJA
KEUANGAN SEBAGAI VARIABEL *INTERVENING***



Oleh:

Rina Kurniawati

13.1.01.08142

Program Studi: Akuntansi

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI INDONESIA (STIESIA)
SURABAYA
2017**

**PENGARUH INTENSITAS *RESEARCH AND DEVELOPMENT*
DAN *INTANGIBLE ASSET* PADA NILAI PERUSAHAAN
DENGAN KINERJA KEUANGAN SEBAGAI VARIABEL
*INTERVENING***

Skripsi Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh

Gelar Sarjana Ekonomi

Program Studi: Akuntansi

Konsentrasi: Akuntansi Keuangan

Oleh:

RINA KURNIAWATI

NPM: 13.1.01.08142

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI INDONESIA (STIESIA)
SURABAYA
2017**

**PENGARUH INTENSITAS *RESEARCH AND DEVELOPMENT* DAN
INTANGIBLE ASSET PADA NILAI PERUSAHAAN DENGAN
KINERJA KEUANGAN SEBAGAI VARIABEL *INTERVENING***

Dipersiapkan dan disusun oleh :

**RINA KURNIAWATI
NPM : 13.1.01.08142**

**Telah Dipertahankan Didepan Tim Penguji
Pada Tanggal 20 Mei 2017**

Susunan Tim Penguji :

Ketua : Dr. Nur Fadjrih Asyik, S.E., M.Si., Ak., CA.

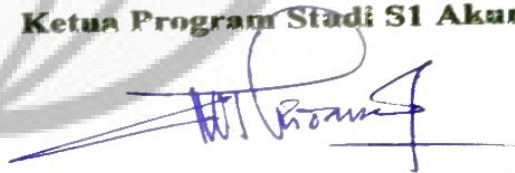
**Anggota : 1. Dr. Wahidahwati, S.E., M.Si., Ak., CA.
2. Dra. Titik Mildawati, M.Si., Ak., CA.**

Dinyatakan memenuhi syarat dan diterima

Oleh:

Dosen Pembimbing

Ketua Program Studi S1 Akuntansi



Dr. Nur Fadjrih Asyik, S.E., M.Si., Ak., CA.

Dr. Wahidahwati, S.E., M.Si., Ak., CA.



Dr. Akhmad Riduwan, S.E., M.S.A., Ak., CA.

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : **Rina Kurniawati**

NPM : **13.1.01.08142**

Menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

PENGARUH INTENSITAS *RESEARCH AND DEVELOPMENT* DAN *INTANGIBLE ASSET* PADA NILAI PERUSAHAAN DENGAN KINERJA KEUANGAN SEBAGAI VARIABEL *INTERVENING*

dan dimajukan untuk diuji pada tanggal 20 Mei 2017, adalah hasil karya saya.

Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin, atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau simbol yang menunjukkan gagasan atau pendapat atau pemikiran dari penulis lain, yang saya akui seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri, dan atau tidak terdapat bagian atau keseluruhan tulisan yang saya salin, tiru, atau yang saya ambil dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan pada penulis aslinya.

Apabila saya melakukan hal tersebut di atas, baik sengaja maupun tidak, dengan ini saya menyatakan menarik skripsi yang saya ajukan sebagai hasil tulisan saya sendiri ini. Bila kemudian terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, berarti gelar dan ijazah yang telah diberikan Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya batal saya terima.

Surabaya, 20 Mei 2017

Yang membuat pernyataan,




Rina Kurniawati

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

A. MAHASISWA

Nama : Rina Kurniawati
NPM : 1310108142
Program Studi : S1 Akuntansi
Tempat/Tanggal Lahir : Lamongan / 13 Agustus 1993
Agama : Islam
Jumlah Saudara/Anak ke : 2 / 1
Alamat Rumah : Jl. Pandegiling IV no. 8B, Surabaya
Status : Belum Menikah

B. ORANG TUA

Nama : Triman
Alamat Rumah/Telepon : Desa Canggih RT 04/RW 02 Kel. Canggih
Kec. Sarirejo, Lamongan
Alamat Kantor/Telepon : -
Pekerjaan/Jabatan : Petani

C. RIWAYAT PENDIDIKAN

1. Tamat SD di MIN Jambangan Surabaya tahun 2006
2. Tamat SLTP di SMP Negeri 36 Surabaya tahun 2009
3. Tamat SLTA di SMK Negeri 1 Surabaya tahun 2012
4. Pendidikan Tinggi (PT)

| Nama PT | Tempat | Semester | Tahun | Keterangan |
|---------|----------|----------|-----------|------------|
| STIESIA | Surabaya | I – VIII | 2013-2017 | - |

D. RIWAYAT PEKERJAAN

| Tahun | Bekerja di | Pangkat/Golongan | Jabatan |
|-----------------|------------|------------------|--------------------|
| 2012 – sekarang | PT. ASABA | - | Staff Administrasi |

Dibuat dengan sebenarnya

Rina Kurniawati

MOTTO

*“SOME DAYS IT STORMS. SOME DAYS IT SHINES. THIS IS HOW
FLO(WE)RS GROW ”*



KATA PENGANTAR

Alhamdulillahhirabbil'alamin, segala puji bagi Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan judul “PENGARUH INTENSITAS *RESEARCH AND DEVELOPMENT* DAN *INTANGIBLE ASSET* PADA NILAI PERUSAHAAN DENGAN KINERJA KEUANGAN SEBAGAI VARIABEL *INTERVENING*”. Penyusunan skripsi ini digunakan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi jurusan Akuntansi pada Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya.

Penulis menyadari bahwa terselesaikannya penulisan skripsi ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan banyak pihak. Oleh karena itu, penulis sampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Akhmad Riduwan, S.E., M.S.A., AK., CA. selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya.
2. Ibu Dr. Wahidawati, S.E., M.Si, Ak., CA. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya.
3. Ibu Dr. Nur Fadjrih Asyik, S.E., M.Si, Ak., CA. selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan bimbingan, pengarahan, saran, nasehat, dukungan, motivasi dan semangat bagi penulis sehingga skripsi ini bisa terselesaikan dengan baik.

4. Ibu Titik Mildawati, Dra., M.Si., Ak., CA. selaku dosen wali yang telah memberikan arahan dan dorongan kepada penulis, sehingga penulis dapat menempuh pendidikan selama dibangku kuliah dengan baik.
5. Bapak dan Ibu dosen STIESIA yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan kepada penulis selama menjalankan studi sehingga dapat dipergunakan sebagai dasar pertimbangan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Ketua dan pihak-pihak Galeri Investasi Bursa Efek Indonesia “STIESIA” Surabaya yang telah memberikan bantuan dan kerjasama yang baik dalam riset penelitian ini.
7. Kedua orang tuaku tercinta dan adik saya Dini yang telah memberikan motivasi, doa, nasihat, perhatian dan kasih sayang, serta dukungan baik moral maupun materil sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dengan baik. Serta semua keluarga besarku terima kasih atas dukungannya, khususnya untuk Ciprut terima kasih atas motivasi dan dukungannya yang telah menjadi tim sukses masalah perizinan.
8. Sahabat-sahabatku Arindah, Lilik, Prisa, Hanefi, Peni untuk canda tawa kalian yang selalu menghibur setiap hari dan juga terima kasih selalu memberikan telinga dan pundak kalian untuk mendengarkan segala keluhan kesah penulis dan selalu memotivasi penulis. Serta untuk seluruh teman-teman SAX1 terima kasih atas kebersamaan kalian selama ini dan semoga tetap kompak, see you on top guys.
9. Partner kerjaku tercinta Ndari dan Eka yang selalu memberikan telinga dan pundak kalian untuk mendengarkan segala keluhan kesah penulis, selalu

memotivasi penulis dan segala bantuan kalian sehingga skripsi ini dapat selesai.

10. Partner bimbingan Aulia, mbak Ani, dan teman-teman seperjuangan lainnya atas motivasi, bantuan, doa, dan waktunya untuk selalu menjadi teman berbagi info sehingga skripsi dapat selesai.
11. Kepada semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang juga turut membantu selama penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman, oleh karena itu kritik dan saran sangat diharapkan. Akhir kata semoga skripsi ini bermanfaat dan dapat digunakan sebagai tambahan informasi bagi semua pihak yang membutuhkan.

Surabaya, 29 April 2017

Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|---|--------|
| HALAMAN SAMPUL LUAR SKRIPSI | i |
| HALAMAN SAMPUL DALAM SKRIPSI | ii |
| HALAMAN JUDUL SKRIPSI | iii |
| HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI | iv |
| HALAMAN PERNYATAAN | v |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP | vi |
| MOTTO | vii |
| KATA PENGANTAR | viii |
| DAFTAR ISI | xi |
| DAFTAR TABEL | xiv |
| DAFTAR GAMBAR | xvi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xvii |
| INTISARI | xviii |
| ABSTRACT | xix |
| BAB 1 : PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang Masalah | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 10 |
| 1.3 Tujuan Penelitian | 12 |
| 1.4 Manfaat Penelitian | 12 |
| 1.5 Ruang Lingkup Penelitian | 13 |
| BAB 2 : TINJAUAN TEORETIS DAN PERUMUSAN HIPOTESIS... | 14 |
| 2.1 Tinjauan Teoritis | 14 |
| 2.1. Teori Sinyal | 14 |
| 2.1.2 Perekonomian Berbasis Pengetahuan | 15 |
| 2.1.3 <i>Research and Development</i> | 15 |
| 2.1.4 <i>Intangible Asset</i> | 17 |
| 2.1.5 Nilai Perusahaan | 20 |
| 2.1.6 Kinerja Keuangan | 21 |

| | |
|---|-----------|
| 2.2 Rerangka Pemikiran | 22 |
| 2.3 Perumusan Hipotesis | 24 |
| 2.3.1 <i>Research and Development</i> terhadap Kinerja Keuangan..... | 24 |
| 2.3.2 Nilai <i>Intangible Asset</i> terhadap Kinerja Keuangan | 25 |
| 2.3.3 <i>Research and Development</i> terhadap Nilai Perusahaan..... | 26 |
| 2.3.4 Nilai <i>Intangible Asset</i> terhadap Nilai Perusahaan | 27 |
| 2.3.5 Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan | 28 |
| 2.3.6 Pengaruh Intensitas <i>Research and Development</i> dan <i>Intangible Asset</i> terhadap Nilai Perusahaan dengan Kinerja Keuangan sebagai Variabel <i>Intervening</i> | 29 |
| BAB 3 : METODE PENELITIAN | 31 |
| 3.1 Jenis Penelitian dan Gambaran dari Populasi (Objek) Penelitian | 31 |
| 3.2 Teknik Pengambilan Sampel | 31 |
| 3.3 Teknik Pengumpulan Data | 32 |
| 3.4 Variabel dan Definisi Operasional | 33 |
| 3.4.1 Variabel Dependen | 33 |
| 3.4.2 Variabel Independen | 35 |
| 3.4.3 Variabel <i>Intervening</i> | 36 |
| 3.5 Teknik Analisis Data | 37 |
| 3.5.1 Analisis Statistik Deskriptif | 37 |
| 3.5.2 Pengujian Asumsi Klasik | 37 |
| 3.5.2.1 Uji Normalitas | 38 |
| 3.5.2.2 Uji Multikolinearitas | 38 |
| 3.5.2.3 Uji Autokorelasi | 39 |
| 3.5.2.4 Uji Heteroskedastisitas | 40 |
| 3.5.3 Uji Model | 40 |
| 3.5.3.1 Koefisien Determinasi (R^2) | 40 |
| 3.5.3.2 Uji Kesesuaian Model | 41 |
| 3.5.3.3 Uji Signifikansi Parameter Individual | 42 |
| 3.5.3.4 Analisis Jalur | 42 |
| BAB 4 : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 43 |
| 4.1 Hasil Penelitian | 43 |
| 4.1.1 Deskripsi Objek Penelitian | 43 |
| 4.1.2 Deskripsi Variabel | 44 |
| 4.2 Analisis dan Pembahasan | 48 |

| | |
|--|----|
| 4.2.1 Analisis Deskriptif | 48 |
| 4.2.2 Uji Asumsi Klasik | 51 |
| 4.2.2.1 Uji Normalitas | 51 |
| 4.2.2.2 Uji Multikolinieritas | 55 |
| 4.2.2.3 Uji Autokorelasi | 56 |
| 4.2.2.4 Uji Heteroskedastisitas | 58 |
| 4.3 Analisis Regresi dan Hasil Pengujian Hipotesis | 59 |
| 4.3.1 Uji R^2 (Koefisien Determinasi) | 60 |
| 4.3.2 Uji Signifikansi Simultan (Uji Statistik F) | 61 |
| 4.3.3 Uji Signifikan Parameter Individual (Uji t) | 63 |
| 4.3.4 Analisis Jalur (<i>Path Analysis</i>) | 67 |
| 4.3 Pembahasan | 69 |
| BAB 5 : PENUTUP | 80 |
| 5.1 Simpulan | 80 |
| 5.2 Saran | 81 |
| JADWAL PENELITIAN | 83 |
| DAFTAR PUSTAKA | 84 |
| LAMPIRAN | 87 |

DAFTAR TABEL

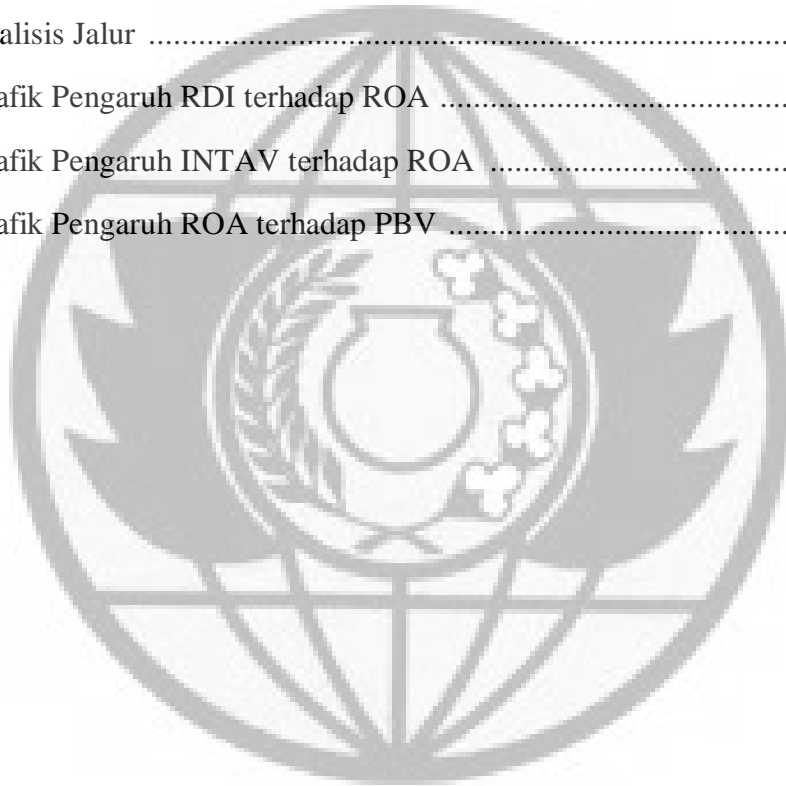
| Tabel | Halaman |
|--|---------|
| 1. Proses Seleksi Sampel | 32 |
| 2. Daftar Perusahaan Sampel | 44 |
| 3. Daftar Nilai PBV Perusahaan Sampel | 45 |
| 4. Daftar Nilai RDI Perusahaan Sampel | 46 |
| 5. Daftar Nilai INTAV Perusahaan Sampel | 47 |
| 6. Daftar Nilai ROA Perusahaan Sampel | 48 |
| 7. Hasil Statistik deskriptif..... | 49 |
| 8. Hasil <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> sebelum <i>outlier</i> RDI dan INTAV terhadap ROA..... | 52 |
| 9. Hasil <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> sebelum <i>outlier</i> RDI,INTAV,dan ROA terhadap PBV | 53 |
| 10. Hasil <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> setelah <i>outlier</i> RDI dan INTAV terhadap ROA | 54 |
| 11. Hasil <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> setelah <i>outlier</i> RDI,INTAV,dan ROA terhadap PBV | 54 |
| 12. Hasil Uji Multikolonieritas RDI dan INTAV terhadap ROA | 55 |
| 13. Hasil Uji Multikolonieritas RDI,INTAV,dan ROA terhadap PBV ... | 55 |
| 14. Hasil Uji Autokorelasi RDI dan INTAV terhadap ROA | 57 |
| 15. Hasil Uji Autokorelasi RDI,INTAV,dan ROA terhadap PBV | 57 |
| 16. Hasil Koefisien Determinasi RDI dan INTAV terhadap ROA | 60 |
| 17. Hasil Koefisien Determinasi RDI,INTAV,dan ROA terhadap PBV.. | 61 |
| 18. Hasil Uji F RDI dan INTAV terhadap ROA | 62 |
| 19. Hasil Uji F RDI,INTAV,dan ROA terhadap PBV | 62 |

| | |
|--|----|
| 20. Hasil Uji t RDI dan INTAV terhadap ROA | 63 |
| 21. Hasil Uji t RDI,INTAV,dan ROA terhadap PBV | 65 |



DAFTAR GAMBAR

| Gambar | Halaman |
|--|---------|
| 1. Rerangka Pemikiran | 24 |
| 2. Hasil Uji Heteroskedastisitas RDI dan INTAV terhadap ROA | 58 |
| 3. Hasil Uji Heteroskedastisitas RDI,INTAV,dan ROA terhadap PBV... | 59 |
| 4. Analisis Jalur | 67 |
| 5. Grafik Pengaruh RDI terhadap ROA | 71 |
| 6. Grafik Pengaruh INTAV terhadap ROA | 73 |
| 7. Grafik Pengaruh ROA terhadap PBV | 77 |



DAFTAR LAMPIRAN

| Lampiran | Halaman |
|---|---------|
| 1. Data Perhitungan <i>Price to Book Value</i> Periode 2013-2015..... | 87 |
| 2. Data Perhitungan Intensitas <i>Research and Development</i> Periode 2013-2015 | 88 |
| 3. Data Perhitungan <i>Intangible Asset</i> Periode 2013-2015 | 89 |
| 4. Data Perhitungan <i>Return On Asset</i> Periode 2012-2015 | 91 |
| 5. Hasil Output SPSS..... | 92 |

